# 購入仕様書

履 行 場 所 福岡市立玄界診療所(歯科)

福岡市西区大字玄界島字寄木 1219-60

履行期間

契約締結日から平成26年11月 7 日まで

かし担保期間

件 名

エアーコンプレッサー 外4件

品名	規格等	数量	単位	備考
エアーコンプ	外形寸法(mm)	1	台	下記規格の同等品以上のもの
レッサー	全幅 625×奥行 540			アネスト岩田㈱CFP07C-8.5 C6
	×全高 760			
エアートラン	上記エアーコンプレッサー	1	台	下記規格の同等品以上のもの
スホーマ	に対応すること			アネスト岩田㈱RR-A
シングルトラ	上記エアーコンプレッサー	1	台	下記規格の同等品以上のもの
ップ	に対応すること			アネスト岩田㈱O-1E
抗菌	W611×D203×H532	1	台	下記規格の同等品以上のもの
キャビネット	紫外線灯付壁掛けキャビネット			㈱ヨシダ
	内装抗菌ステンレス使用			ST抗菌キャビネット360
	バット36枚収納可能			
抗菌	W611×D203×H532	1	台	下記規格の同等品以上のもの
キャビネット	紫外線灯付壁掛けキャビネット			㈱ヨシダ
	内装抗菌ステンレス使用			ST抗菌キャビネット印象トレー
	印象用トレー収納用			

### その他

- ① 同等品で見積もる場合は、入札(見積もり合わせ)の前までに、カタログ等の写しを提出して、担当課の了承を得ること。
- ② 運搬及び取付を含むものとし、納品、据付けについては、落札後速やかに地域医療課及び診療所と打合せを行うこと。
- ③ 既存のコンプレッサーについて、引き上げ、処分をすること。
- ④ 契約後、下記担当者と打ち合わせること。

保健福祉局健康医療部地域医療課

担当 畑江

TEL: 092-711-4264 (内線 2071)

# 圧縮機仕様書

		= 4 4				
項	目	形式	CFP07C-8.5 (100V)	CFP07C-8,5D (100V)		
	圧縮機本体形式		F07B-	10 (SU)		
	冷却方式		空	冷		
	シリンダ径×行程×数	mm	50X	54×1		
	運転制御方式		圧力開閉器制御			
	吸込み条件		大気圧,	2~40℃		
	制御圧力	MPa{kgf/cm <sup>2</sup> }	0.7~0.85	{7.1~8.7}		
圧縮	吐出空気量	1/min	80	70		
機	本体回転速度	min <sup>-1</sup>	1400			
	駆動方式		Vベ	ンルト		
	空気取出口	В	G1/4×1			
	空気タンク容量	ľ	25			
	騒音値(正面1.5m)	dB(A)	52			
	地盤振動値	dB	45			
	セット出口空気温度	${\mathbb C}$	大気温+30℃以下	大気温+5℃以下		
	電動機種別		コンデンサ 全閉外扇形 E種絶縁 4P			
電	出力	kW	0.	75		
動	電源	37.7	単相 100V/50Hz, 100V/60Hz			
機	定格電流値(50/60Hz)	A	11.4/	/10.8		
	始動方式		電磁開閉器付直入始動			
F	出口空気露点(加圧下)	°C		15		
ドラ	方式	L-m	<u> </u>	メンブレン		
イヤ	冷媒		<u> </u>	無		
	パージ方式			本体連動カット機能付		
その	外形寸法(全幅×奥行×全高)	mm	625×54	10×760		
他	概略質量 - 出空気景は最高圧力時に吐出る	kg	66 比能(大气压)に協管)	68		

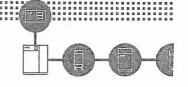
<sup>※</sup>吐出空気量は最高圧力時に吐出す空気量を吸込状態(大気圧)に換算した平均値です。 保証値については別途お問合せ下さい。

<sup>※</sup>騒音値は全負荷時無響音室での測定値です。

<sup>※</sup>地盤振動値は圧縮機側面より10cmの位置での測定値です。 (地盤状況により振動値は変化します。データは通常のコンクリート床上に放置した参考値です。)

# 圧力を調節する。

必要圧力をキープするために、安定した圧力調整を行ないます。





### エアートランスホーマ

### FR/RRシリーズ

●エアートランスフォーマは空気清浄器と減圧弁をコンパクトに一体化した経済的な空気清浄機です。

RR-AP4B形:向かって右側がタンク圧力(元圧)、左側は調整圧力で圧力計の値です。

FR形:取り付けが簡単なミニチュアタイプです。

RR-A形:向かって右側がタンク圧力(元圧)、左側は調整圧力で圧力計の値です。

RR-AS形:空気取出口が2ヵ所とも調整圧力です。 RR-AT:高圧力(1.0MPa以上)の場合にご使用ください。

### コンプレッサ取付型

形式	空気取出口	ドレン方式	空気流量 L/min	1次側最高圧力 MPa	2次側最高圧力 MPa	最高使用温度 (流体温度)℃	ろ過度	適応圧縮機	備考
RR-AP4B	G 1/4	手動	780	1.4	0.05~1.13	80	20µm	タンクマウント タイプ全機種	空気流量は1次側圧力0.69MPa 2次側圧力0.49MPa時のもの です。また、その時の圧力降下 は0.05MPaです。

### 壁掛け型・別置型

	形式	空気取出口	ドレン方式	空気流量 L/min	1次側最高圧力 MPa	2次側最高圧力 MPa	最高使用温度 (流体温度)℃	ろ過度	備考
(8)	FR-102CMG	Rc 1/4		180	1.0	0.04~0.83	65		空気流量は1次側圧力0.69MPa
(A)	RR-AS	R-A ) T-AS G 1/4	· 1/4 手動	780	780 1.0 0.05~0.78	80	20 µ m	2次側圧力0.49M Pa時のもので す。また、その時の圧力降下は0.05	
- RR-AT	- RR-AT	v			1.4	0.05~1.13			MPaです。

### ダイアフラム型減圧弁

### NAR/ARシリーズ

- ●設定圧力の5%を超えると自動的に大気へ放出し、二次側圧力を調整するセルフリリース式。
- ●NAR型は圧力計を内蔵したコンパクトタイプなので片手で圧力調節ができ、ワンプッシュでロックもできます。

形式	接続口径	空気流量 L/min	1次側 最高圧力 MPa	2次側圧力 調整範囲 MPa	リリーフ弁 作動圧力 MPa	最高使用温度 (流体温度)℃
NAR-202	Rc1/4	2100				
NAR-203	Rc3/8	2800	0.97	0.05~0.83	0.005	60
NAR-204	Rc1/2	5000				

形式	接続口径	空気流量 L/min	1次側最高圧力 MPa	2次側圧力調整範囲 MPa	最高使用温度 (流体温度)℃	備考		
AR-206BG	Rc3/4	10000		0.07~0.83		空気流量は1次側圧力0.7MPa、2次側設定		
AR-208BG	Rc1		0.00	2.06	2.06	65	圧力0.5MPa時で、圧力降下は0.08MPaです。	
AR-302CG	Rc1/4	350	2.06	0.04~0.83	05	空気流量は1次側圧力0.7MPa、2次側設定 圧力0.5MPa時で、圧力降下は0.08MPaです。		

### コンプレッサ周辺機器の設置に関する法規

### 労働安全衛生法に基づくもの

### ボイラーおよび圧力容器安全規則(第2種圧力容器)

### 対象となる圧力容器

- ●最高使用圧力0.2MPa以上で内容量40L以上の容器。
- ●最高使用圧力0.2MPa以上で胴内径200mm以上でかつ胴長1000mm 以上の容器。

### お客さまにて保管いただく書類

- ●第2種圧力容器明細書取扱注意書
- ●第2種圧力容器明細書(原本)
- ●取扱説明書

平成2年9月13日の官報で労働安全衛生法のボイラーおよび圧力容器安全規則の一部が 改正され、所轄労働基準監督署長への第2種圧力容器設備届け出の義務はなくなりました。 ただし、圧力容器の取り扱いおよび圧力容器明細書の保管等については、従来と同一で あり、大切に保管する必要があります。

### 設置・使用に際して

使用中は次の事項を守らなければなりません。

- ●圧力容器改造の禁止。
- ●第2種圧力容器明細書(原本)の保管。 (検定日より2年以後の再発行はできず、再検定となります。紛失した場合は、使用・ 販売・譲渡が禁じられます。)

- ●安全弁の吐出し圧力の調整。
- ●圧力計は、最大目盛が最高使用圧力の1.5~3倍で、最高使用圧力の位置に見易い表示があるものを使用する。
- ●年1回以上容器の内外面の掃除および下記の定期自主検査を実施、記録を3年間保管する。(記録用紙は取扱説明書に参考として記載してあります。)本体の損傷の有無、ふたの取付ボルトの摩耗の有無、管および弁(止め弁、安全弁)の損傷の有無。
- ●もし圧力容器が破損事故を起こした時は、速やかに第2種圧力容器事故報告書を所轄の労働基準監督署に提出する。

### フロンガス回収破壊法に基づくもの

### フロンガス回収

平成14年4月1日よりフロンガス回収破壊法(正式法律名:「特定製品に係るフロン類の回収および破壊の実施の確保等に関する法律」)が施行となり、さらにフロン類の回収を徹底するため、平成19年10月1日から改正法が施行されました。弊社の冷凍式ドライヤおよび冷凍式ドライヤを搭載された圧縮機は第1種特定製品に該当し、フロン類を廃棄されるときには、都道府県の登録を受けたフロン類回収業者にフロン類の回収委託を必ずしていただきますようお願いいたします。併せてフロン回収後は、廃棄処理法に基づいた廃棄処理をお願いいたします。

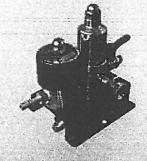
# コンプレッサーは軽負荷でスタート シングルトラップ 0-1E型/0-2E型

# 適用コンプレッサー 0.2~11kW

省エネ対応

- ●作業終了後、コンプレッサースイッチをOFFにした時に、 ドレンとエアーをすべて放出します。翌朝のコンプレッサー は軽負荷でスタートします。
- ●コンプレッサーメーカー様がご指示しています、 「作業終了時にドレン抜きをして下さい」にピッタリ。 効果抜群の商品です。

高電圧(AC400V)仕様、凍結防止仕様もございます。



■実用新案取得済

# コンプレッサーは軽負荷でスタートダブルトラップ

PO1-2E型/TO1-2E型

## 適用コンプレッサー 2.2~37kW 省エネ対応 (TO1型)

- ●コンプレッサーの運転中は一定時間ごとにドレンを排出、 コンプレッサースイッチをOFFにした時にドレンとエアー を排出します。翌朝のコンプレッサーは軽負荷でスタート します。
- ●ドレン排出時間は可変で、ドレン量に応じて調節できます。

■特許取得済

■東京通商産業局局長賞受賞

高電圧(AC400V)仕様、凍結防止仕様もございます。

# ベストセラー商品

# オートエアートラップ

P1-1HE型 / P1-2HE型 T1-1HE型 / T1-2HE型

## 適用コンプレッサー 0.75~37kW

省工ネ対応(P1型)

- ●コンプレッサーの運転中は一定時間ごとに、しかも確実に ドレンを排出します。
- ●ドレン排出時間は可変で、ドレン量に応じて調節できます。



高電圧(AC400V)仕様、凍結防止仕様もございます。

■特許・実用新案取得済 ■中小企業庁優秀商品

### ベストセラー商品

# 電子トラップ

UP155-1E型/UP155-2F型

## 適用コンプレッサー 0.4~22kW

省工ネ対応

- ●コンプレッサーの運転中は一定時間ごとに、しかも確実に ドレンを排出します。ドレン排出時間は可変で、ドレン量 に応じて調節できます。
- ●圧力スイッチ式、アンローダ式区別なしに取付けできます。



■特許・実用新案取得済 ■中小企業庁優秀商品

高電圧(AC400V)仕様、凍結防止仕様もございます。

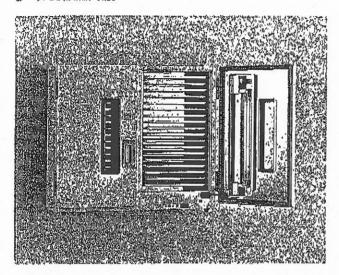
# added J-4 YOU

# キャビネット

### **外外权打与区执行主张**(3.7.)。 ST抗菌キャビネット360

古田柏工物

の内装抗菌ステンレス使用。 パット36枚収納可能。



建磷酸性 网络沙路 少二元的变变 本体寸法:W611×D203×H532mm

色 ・ホワイト 付属品・整拗を具1個、ST抗圏バット12枚

ST抗菌キャビネ 小360

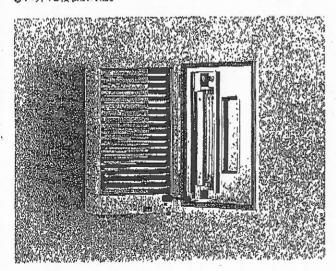
¥135,000 5801 307145

# 

## 集外物質付壓削は其平ビネット

ST抗菌キャビネット180

総内装抗菌ステンレス使用。 8 パット18枚収納可能。



ST抗菌キャビネット180

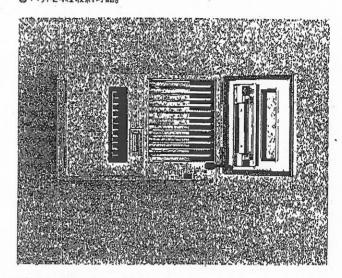
¥108,000 [5801 307281]

### 紫外線贝付駐掛けキャビネット

ST抗菌キャビネット240

全压增工阀

内装抗菌ステンレス使用。 バット24枚収納可能。



准(權)公司, ""是1992年7月17年7日 福

本体寸法:W596×D203×H394mm 爾 量:15.9kg 熱外線灯:6W×2本

色 :ホワイト 付属品・競技会具1個、ST抗菌パット12枚

ST抗菌キャビネット240

¥120,000 [5801 307121]

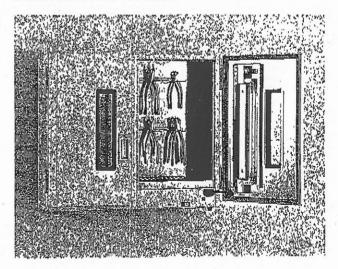
### 紫外線灯付柴掛けキャビネット

ST抗菌キャビネット外科用

常田郡工職

内装抗菌ステンレス使用。

外科用鉗子、インスツルメント収納用。



YEV機が作品ができます。

ST抗菌キャビネット外科用

¥135,000 6801 307160

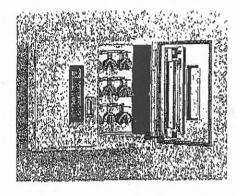
# キャビネット



## が、 はいいれば B 申まおとネット

# ST抗菌キャビネット印象トレ

内鉄抗菌ステンレス使用。 部和象用トレー収納用。



仕 檢 本体 + 法 · W611 × D203 × H532mm

童 量: 17.3kg 紫列線灯 10W×2本

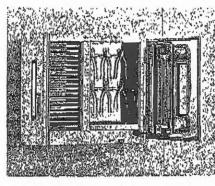
付属品、塑料金具1個 ST抗闘キャビネット印象トレー

¥135,000 E801 307184

## タンドンド 本事を行る サイド・アイ・アイ・アイト

# ST抗菌キャビネットコンビ1

内 内装抗菌ステンレス使用。左側はバット18枚、 切 右側は外科用鉗子・インスツルメント収納可能。



### 仕 機

本体寸法 W611×D203×H532mm

量 量: 19.5kg 始外級灯: 10W×2本

色 ・ホワイト 付属品:競技会具1億、ST拡黄バット8枚

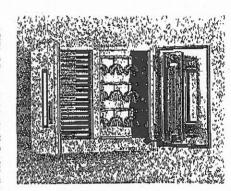
ST抗菌キャビネ /トコンピ1

¥160.000 580° 307405

### **学,特别的自然排手中区学**为

# ST抗菌キャビネットコンビ2

分 内装抗菌ステンレス使用。左側はバット18枚、 窓 右側は印象用トレー収納可能。



### 

本体付法、W611×D203×H532nm

宝 量,181kg 紫外線灯,10M×2本

色 ホワイト 付属品・整掛会具1個、ST核前パット8枚

8T抗脑キャビネ /トコンビ2

¥160,000 \$801 307420

### 

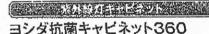
# ST抗菌キャビネットコンビ3

の内装抗菌ステンレス使用。左側は外科用鉗子・ はインスツルメント、右側は印象用トレー収納可能。

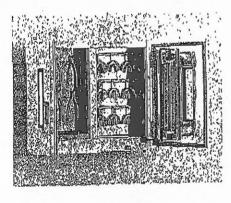
### **集外格灯羊护营养2.5**

### ST抗菌ボックス

例 内装抗菌ステンレス使用。卓上用インスツルメント 袋 収納キャビネット。



対外数は特殊塗装で傷がつきにくく、内側はステンレ スを使用し耐食性に優れています。パット36枚収 納可能。

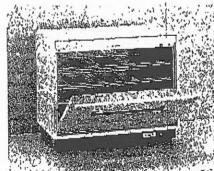


本体寸法、W611×D203×H532mm

量 量 18.8kg 紫外線灯:10W×2本 色 ホワイト 付属品: 22掛金具1個

ST抗菌キャビネットコンヒ3

¥160,000 5801 307444



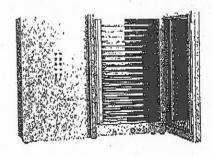
本体寸法 W488×D335×H414mm

産 量 178kg 総外線灯 15W×1本

付属 路: 棚網4枚、網皿トレー12枚

ST抗菌ボックス

¥124,000 [6801 307256]



### 仕 楼

本体寸法,W824xD223×H523mm

数外線灯・10WX1本 色 ホワイト 付 層 品、現後会具1個、バル12枚、子供数件線灯1本

ヨンダ抗菌キャビネット380

¥135,000 5801 404637